Nomingia gobiensis

Nomingia gobiensis es la única especie conocida del género extinto ***Nomingia*** de dinosaurio terópodo cenagnátido, que vivió a finales del período Cretácico, hace aproximadamente 70 millones de años, en el Campaniense, en lo que hoy es Asia. Conocido por una serie vértebral, la cintuta pelvica y el tibiotarso izquierdo provenientes del Lecho de Bugin Tsav, en Trans-Altái Gobi, Mongolia. Descrito en 2l año 2000 por Barsbold *et al*. La etimología del nombre binomial refiere a la localización en donde los fósiles fueron encontrados, Nomingiin Gobi, una parte próxima del desierto de Gobi, que en sí mismo se menciona en el epíteto específico. El holotipo **GIN 100/119**, se encontraron en 1994 en capas de Nemegt Svita, que datan del Maastrichtiense .

Nomingia es un oviraptorosaurio de tamaño mediano, que Gregory S. Paul estimó que tenía 1,7 metros de largo y 20 kilogramos de peso.[1] *Nomingia* es el primer dinosaurio con pigóstilo, un hueso creado a partir de las fusión de las vértebras caudales distales, como en las aves).[2] Barsbold *et al*. propusieron que probablemente soportara una vela de plumas como *Caudipteryx*.[2] Un hueso de similar estructura solo se conocía en las aves antes del descubrimiento de este fósil. Como otros cenagnátidos, como *Chirostenotes*, *N. gobiensis* poseía mandíbulas con picos y probablemente una cresta usada para exhibición, fue un dinosaurio bípedo que media alrededor de 1,8 metros de largo. Barsbold y col. solo asignó formalmente a *Nomingia* a Oviraptorosauria más general, aunque consideraron que probablemente era un miembro de Caenagnathidae (=Elmisaurinae).[2] Los análisis cladísticos posteriores han sido contradictorios respecto de a qué subgrupo preciso pertenecía.

Nomingia gobiensis

Rango temporal: 70 Ma

Pre	Є	O	S	D	C	P	T	J	K	Pg	N

Cretácico superior

Taxonomía

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clase:	Sauropsida
Superorden:	Dinosauria
Orden:	Saurischia
Suborden:	Theropoda
Infraorden:	Oviraptorosauria
Superfamilia:	Caenagnathoidea
Familia:	Caenagnathidae
Género:	***Nomingia*** Barsbold *et al.*, 2000

Especie

- ***Nomingia gobiensis*** Barsbold *et al.*, 2000 tipo

Referencias

1. Paul, G.S., 2010, *The Princeton Field Guide to Dinosaurs*, Princeton University Press p. 152
2. Barsbold, R., Osmólska, H., Watabe, M., Currie, P.J., and Tsogtbaatar, K. (2000). "New Oviraptorosaur (Dinosauria, Theropoda) From Mongolia: The First Dinosaur With A Pygostyle". *Acta Palaeontologica Polonica*, **45**(2): 97-106.

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Nomingia_gobiensis&oldid=127376323»

Esta página se editó por última vez el 30 jun 2020 a las 19:25.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad. Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.